

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة أستاذ عوض فضل

الملف المائة وثلاثة
وثلاثون
{غير محلول}



أوجد قيمة: $\frac{10 \times 9 + 9}{9 \times 9}$

د ٩٩

ج ٩٠

ب ١٠

أ ٩

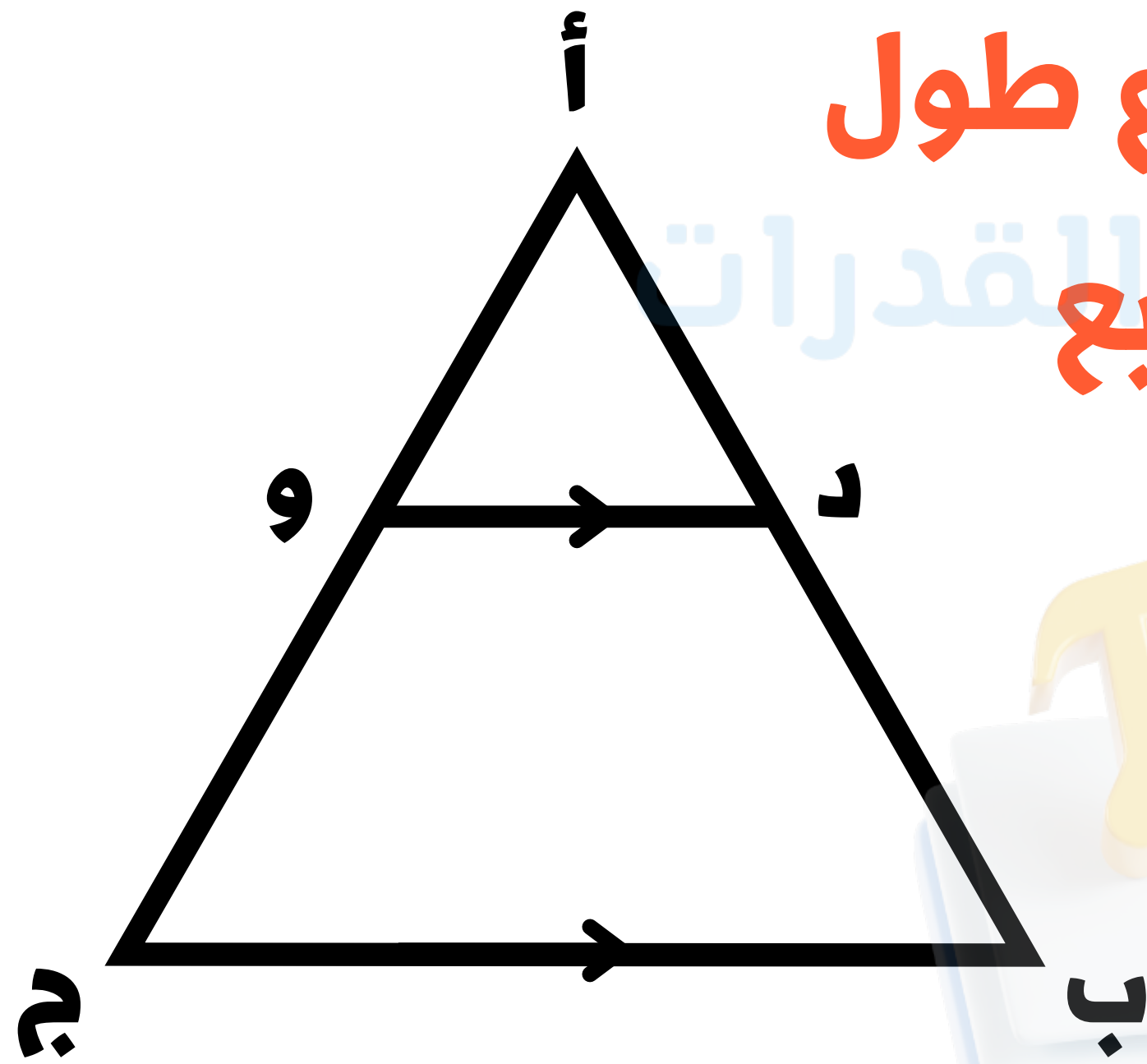
0536579308

سؤال 2

△ أ ب ج متطابق الأضلاع طول

ضلعه = ٢ سم ومحيط △ أ د و = ربع

محيط △ أ ب ج ، أوجد طول أ و



أ ٠,٢٥

ب ٠,٥

ج ٠,٧٥

د ١

0536579308

سؤال 3 الجدول التالي يمثل

أعداد السيلندرات التي تنتجها بعض الدول لمحركات السيارات ، أوجد نسبة المحركات التي تنتجها (أمريكا) إلى مجموع ما تنتجه جميع الدول

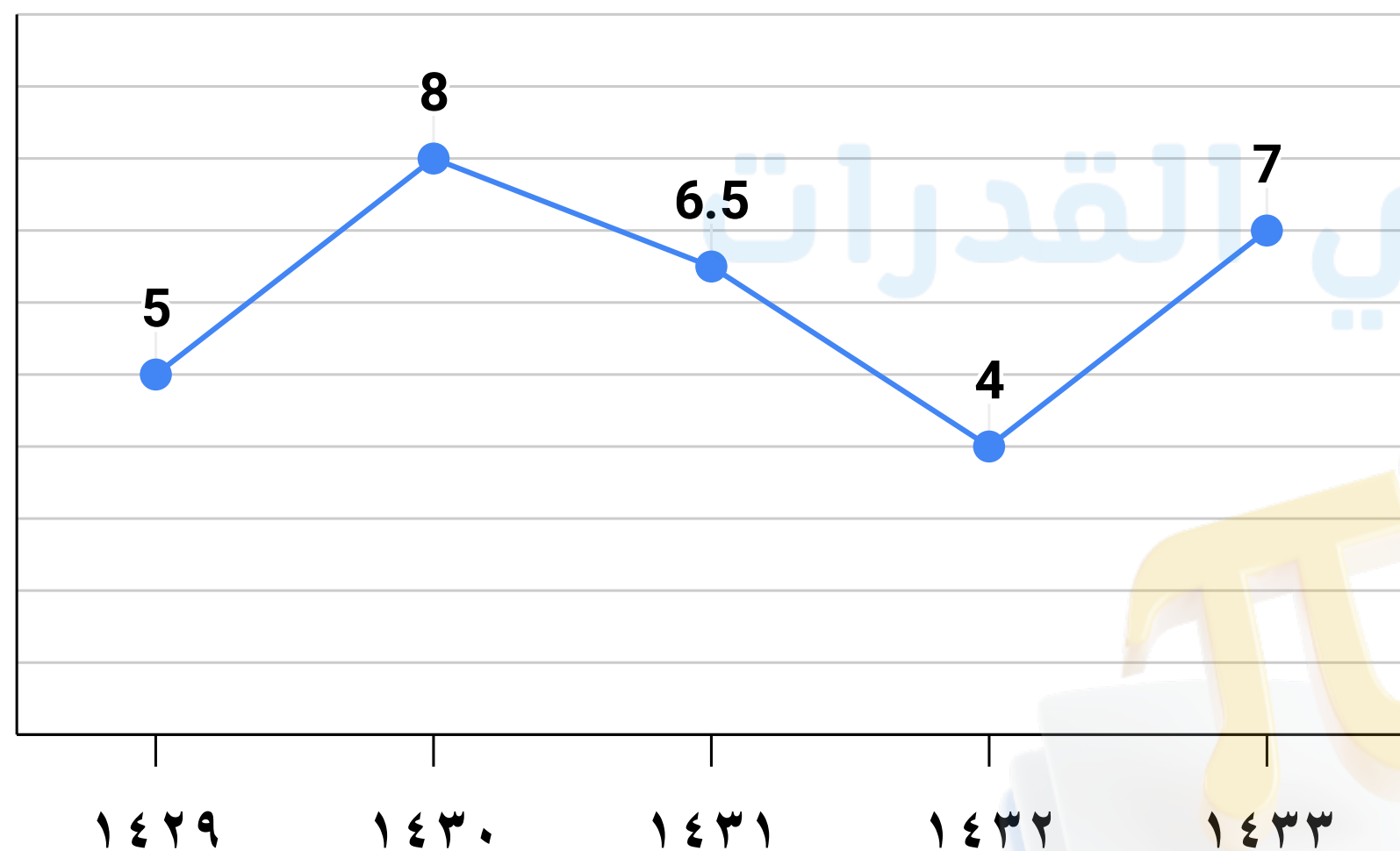
عدد السيلندرات المنتجة				الدول
المجموع				كوريا
				اليابان
				ألمانيا
٢٢				أمريكا
٨٠	المجموع الكلي			

أ $\frac{8}{40}$

ب $\frac{9}{40}$

ج $\frac{11}{40}$

د $\frac{12}{40}$



أوجد نسبة الزيادة

بين عام ١٤٢٩ و ١٤٣١

أ ٢٠%

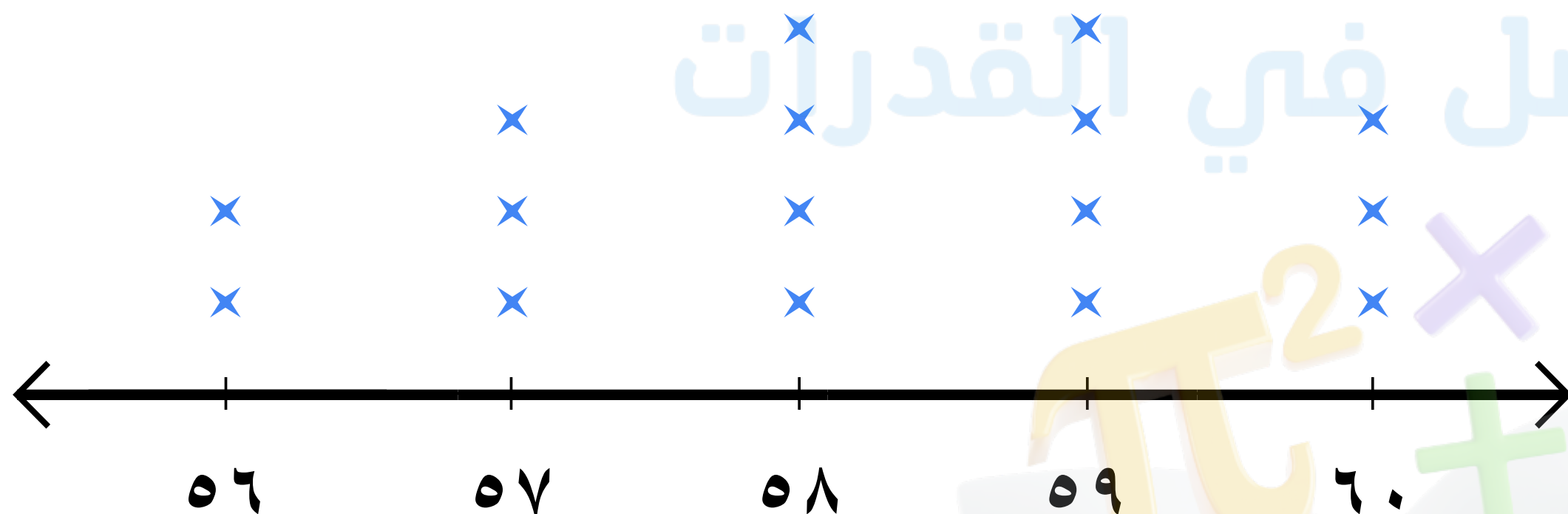
ب ٢٥%

ج ٣٠%

د ٣٥%

كم عدد الطلاب

الذين وزنهم = ٥٨



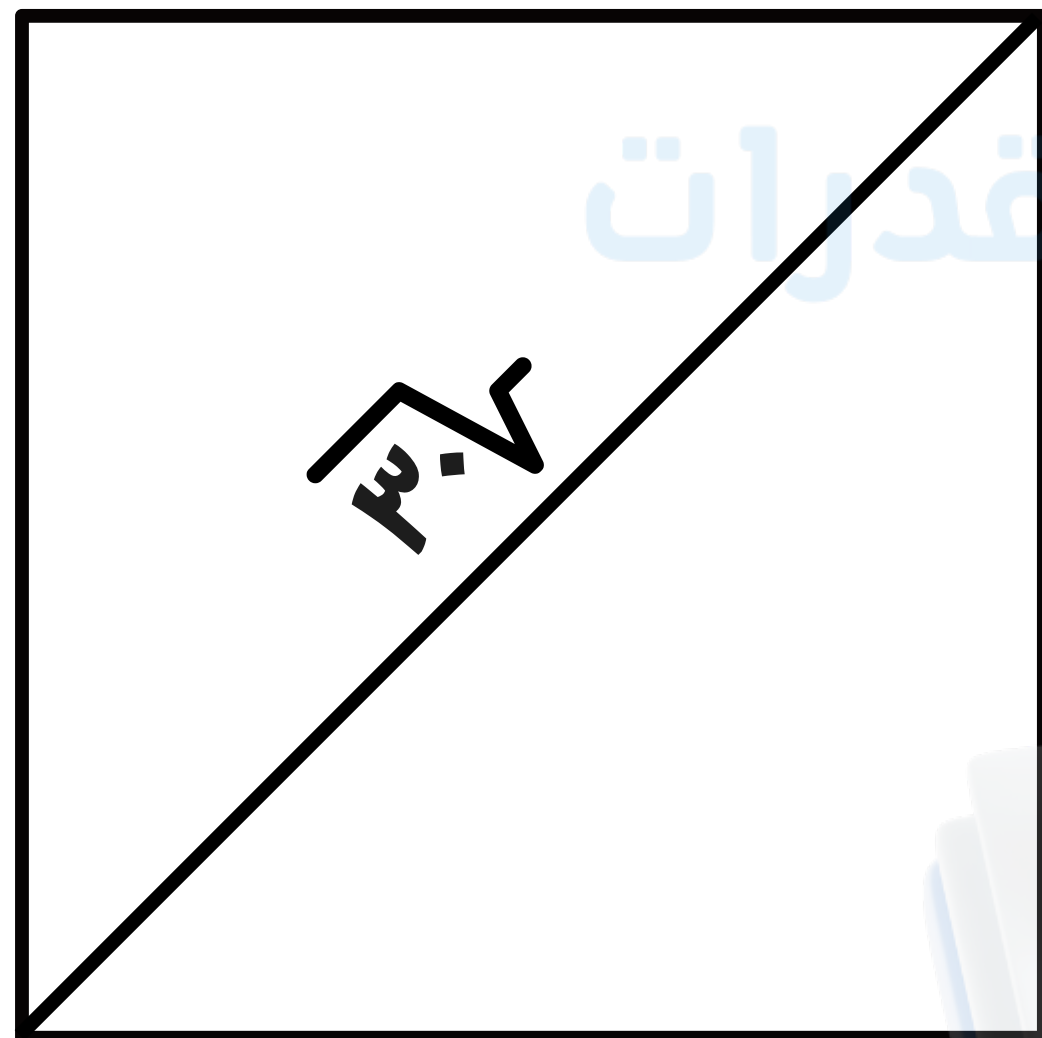
أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0536579308



احسب مساحة المربع

أ ١٠

ب ٣٠

ج ١٥

د ٦٠

0536579308

قارن بين :

عوض فضل في القدرات

-القيمة الأولى : ٧٥٪ من النصف

-القيمة الثانية : ٥٠٪ من الثلث

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان باقي قسمة ٧ على ٤ وباقي قسمة

ص على $٧ = ٣$ ، ما باقي قسمة x ص على ٧ ؟

د هـ

ج ٣

ب ٢

أ صفر



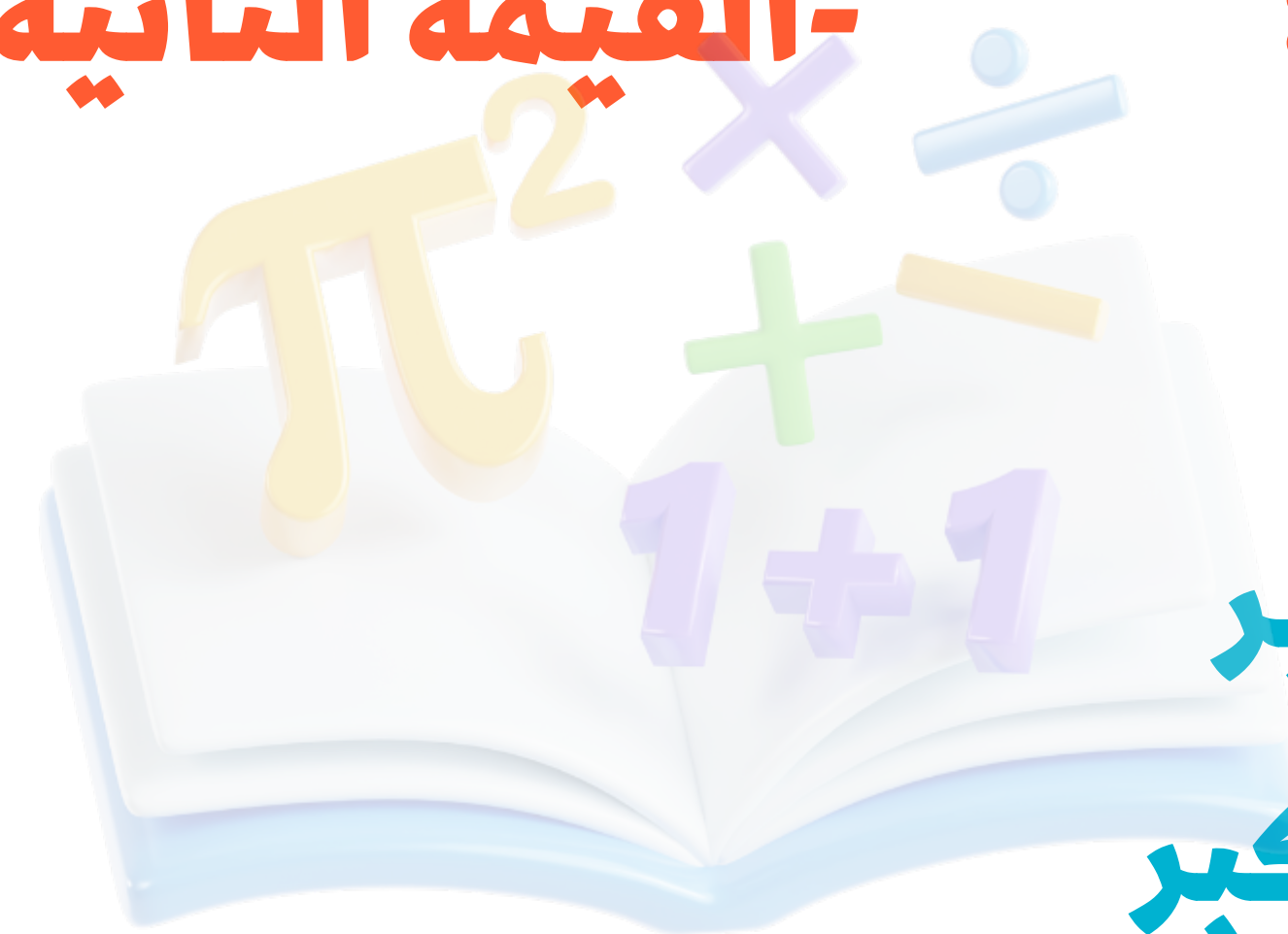
0536579308

قارن بين :

عوض فضل في القدرات

-القيمة الثانية : ٤ , ٤

-القيمة الأولى : ٤٤ , ٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد أصغر من صالح بأربعة سنوات ومحمد أكبر من أحمد
بثلاثة سنوات ومجموع أعمارهم ٧٦ ، ما عمر محمد؟

أ ٢١

ب ٢٣ ج ٢٤

د ٢٥



0536579308

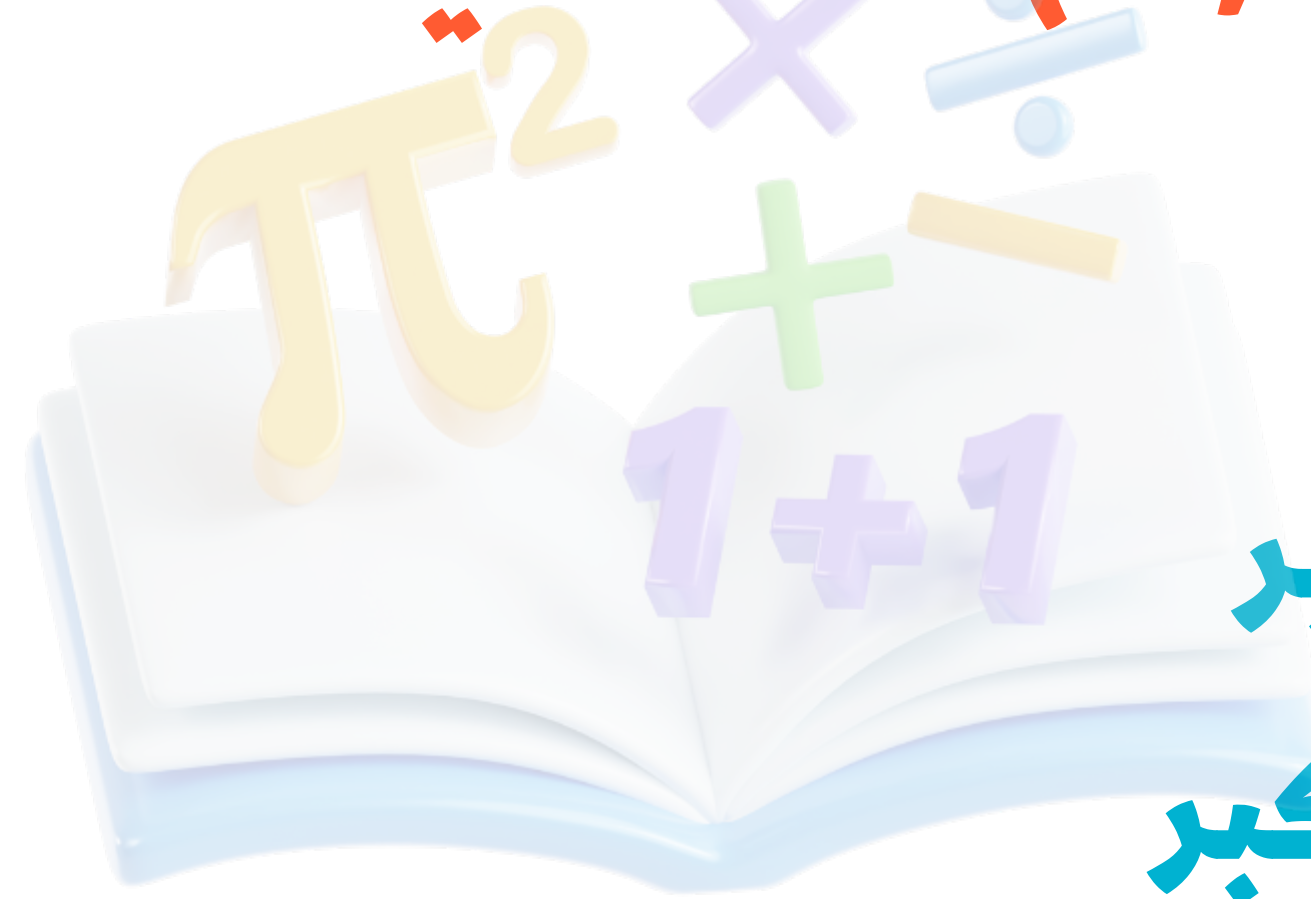
قارن بين :

١٧

- القيمة الأولى : (٨ , ٠٧ -)

١٨

- القيمة الثانية : (٨ , ٠٧ -)



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

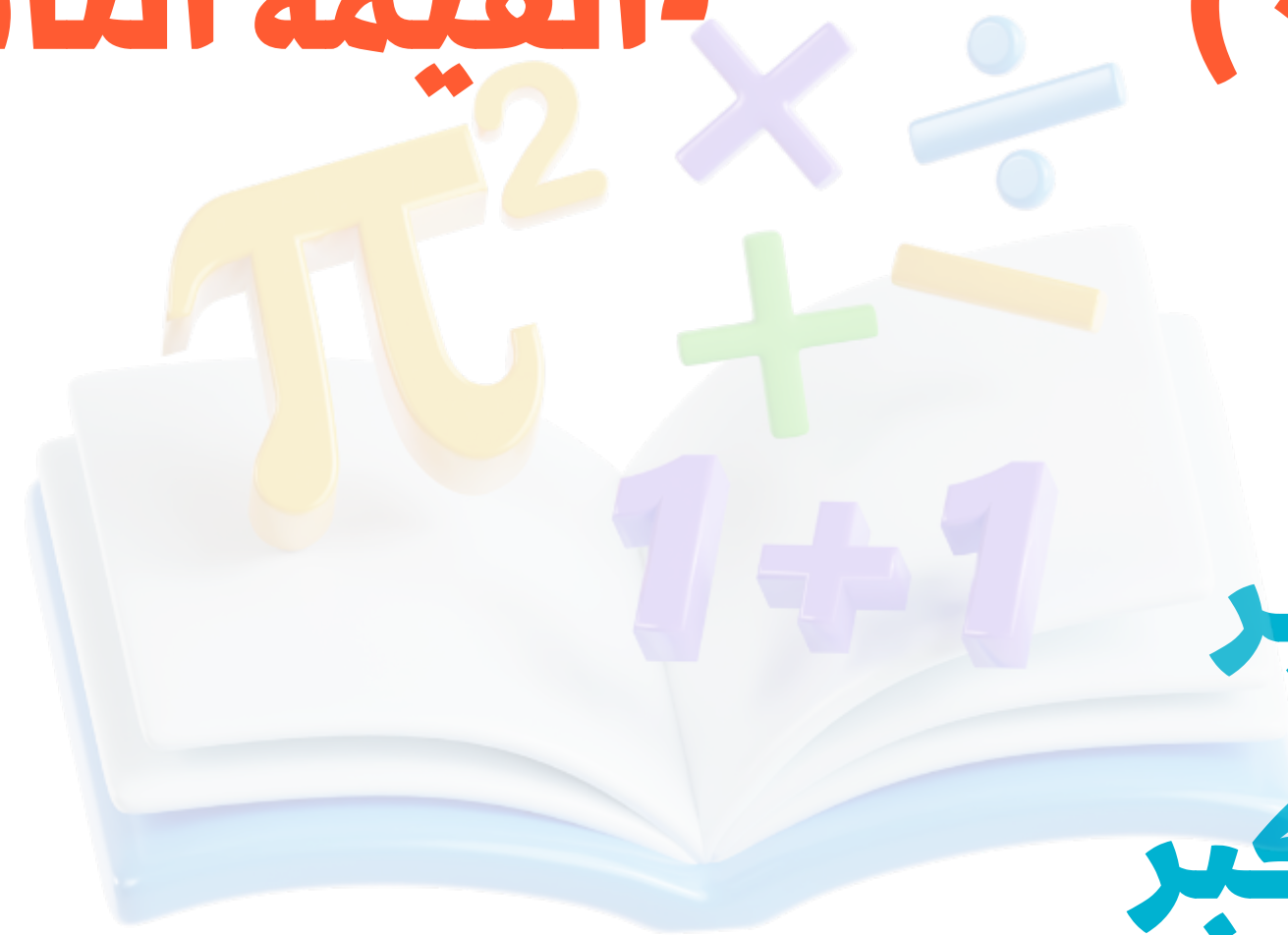
د المعطيات غير كافية

قارن بين :

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : $(0, 2)^3$

- القيمة الثانية : $2 \times 2, 0$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

هناك فصل مكون من مجموعة من الطلاب، إذا جلس كل ٤ طلاب على طاولة، تبقى ٣ طاولات فارغة، وإذا جلس كل ٣ طلاب على طاولة تبقى ٣ طلاب لا يوجد لهم أماكن، فكم عدد طلاب الفصل؟

- أ ٣٦ طالب ب ٤٢ طالب ج ٤٨ طالب د ٥٦ طالب

0536579308

صنع أحمد ألبوم للصور ورقم صفحاته من ١ - ٤٢ ووضع صورتين في الصفحات التي أرقامها تقبل القسمة على ٢ ولا تقبل القسمة على ٣ ، ووضع ٥ صور في الصفحات التي أرقامها تقبل القسمة على ٣ ولا تقبل القسمة على ٢ ، كم عدد الصور في الألبوم؟

د ٦٣

ج ٤٨

ب ٢٨

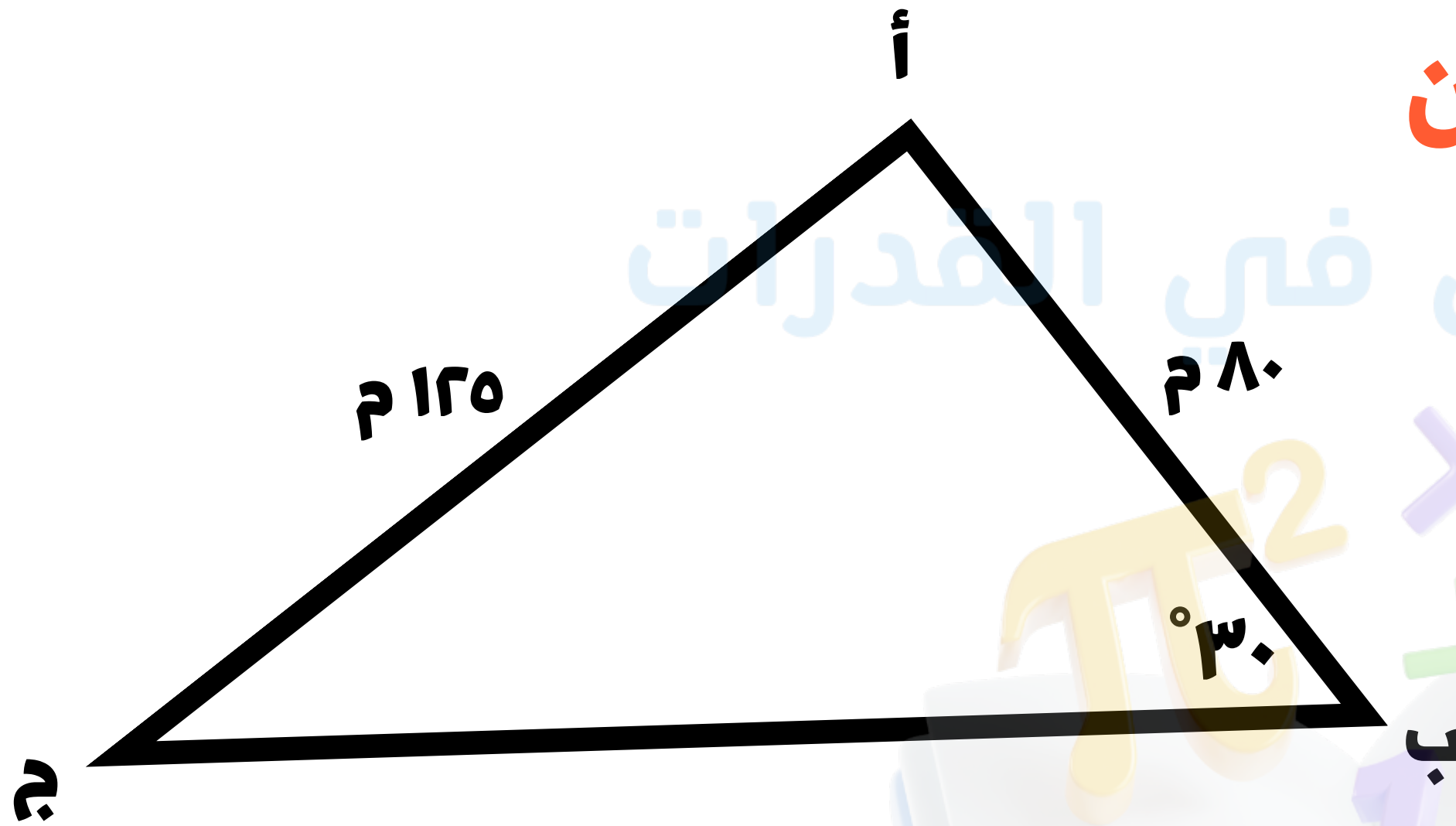
أ ٢٥

0536579308

سؤال 15

ما أقصر مسافة بين

نقطة أ ، $\overleftrightarrow{ب ج}$



أ 120

ب 80

ج 60

د 40

0536579308

ما المتوسط الحسابي لأكبر عدد زوجي مكون من رقمين
وأصغر عدد أولي؟

د ١٠٠



ج ٩٠

ب ٨٠

أ ٥٠

0536579308

اشترى شخص حاسب بـ ٨٠٠ ريال وجوال سعره يزيد عن
سعر الحاسب بـ ٢٠٠ ريال ، ما إجمالي ما دفعه ؟

د ٢٠٠٠

ج ١٨٠٠

ب ١٦٠٠

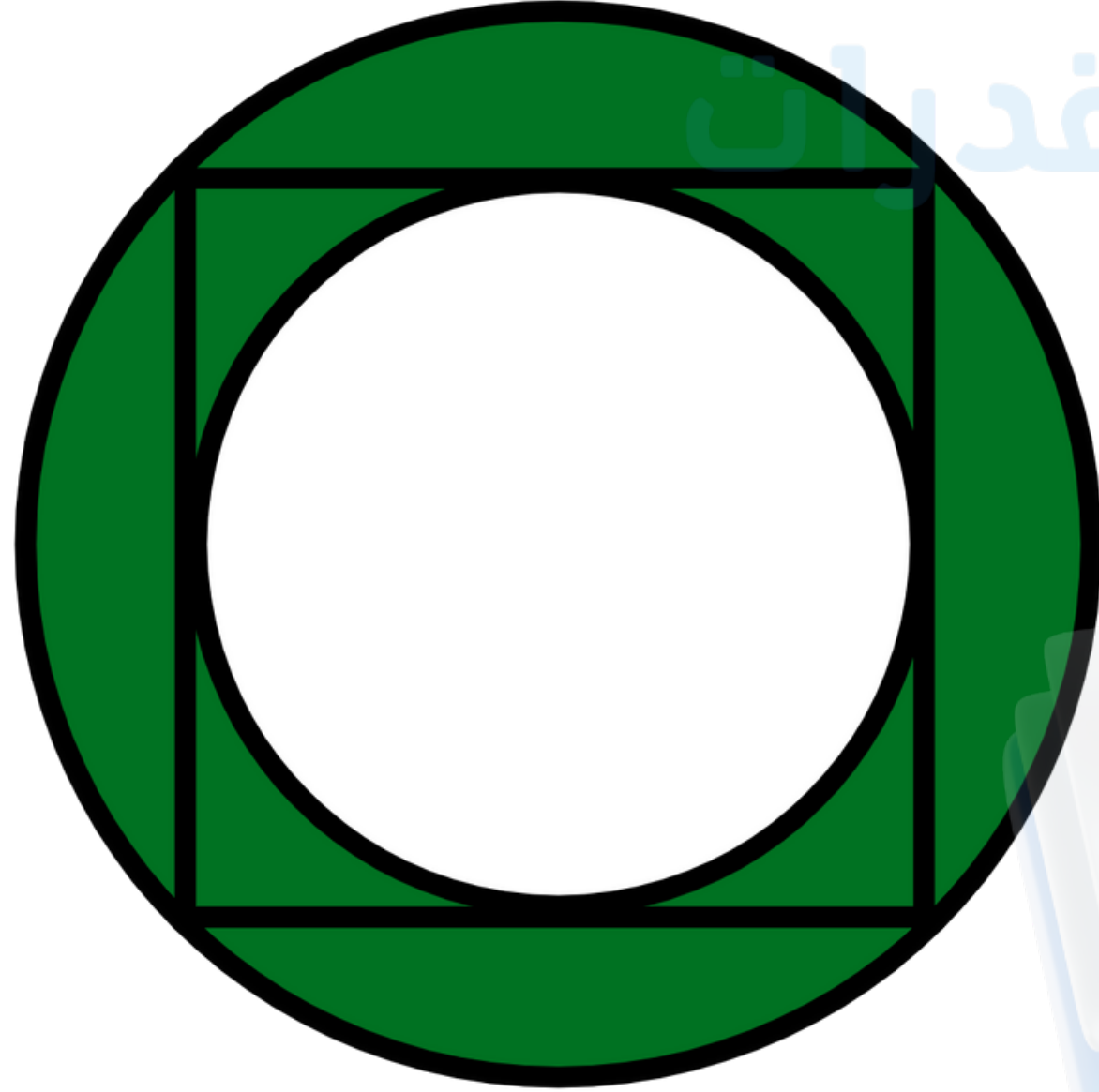
أ ١٠٠٠

0536579308

سؤال 18

إذا كان طول ضلع المربع = ٢٠ سم

احسب مساحة الجزء المظلل



أ ٢٠ ط

ب ٥٠ ط

ج ١٠٠ ط

د ٢٠٠ ط

0536579308

إذا كان وزن ٦ أكواب < وزن ٥ فناجين قارن بين :

- القيمة الأولى : وزن كوب واحد - القيمة الثانية : وزن ثلثي فنجان



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

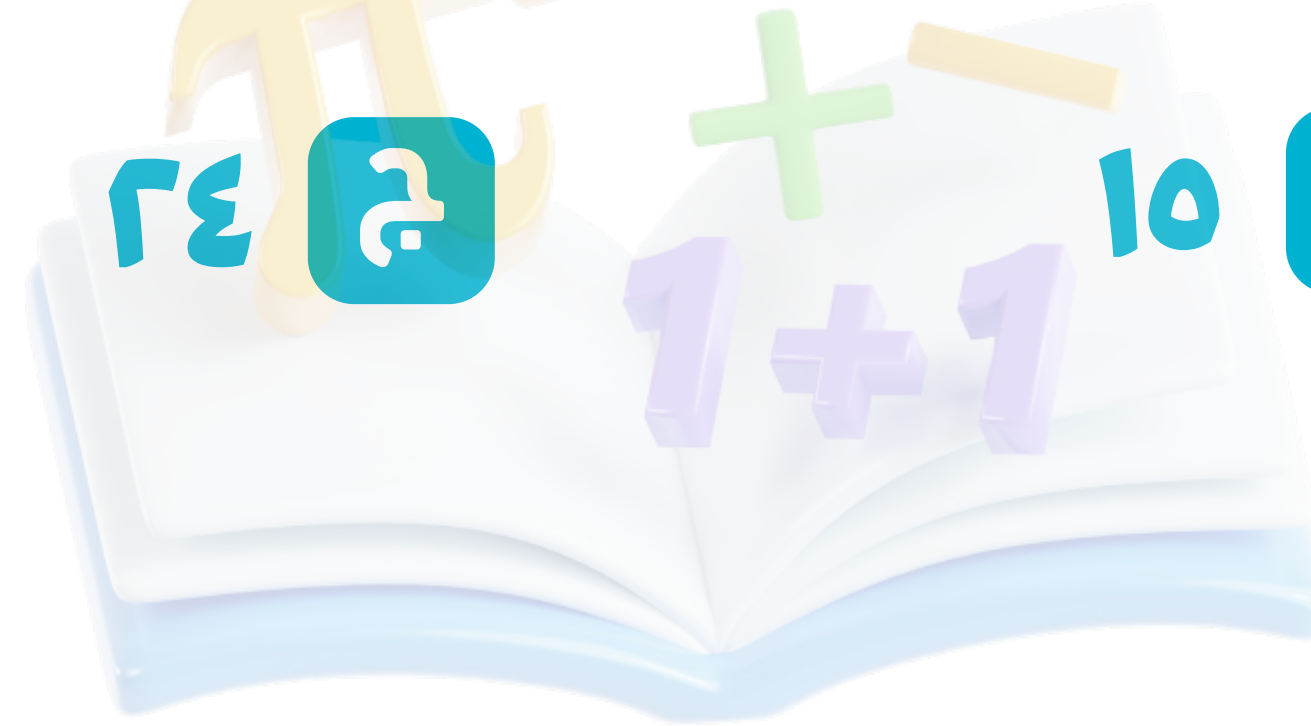
د المعطيات غير كافية

إذا كان مثلي مجموع ثلاث أعداد صحيحة متتالية = ٣٠ ،
فما ناتج ضرب الأول والأخير؟

د ٩٩

ب ١٥ ج ٢٤

أ ٨



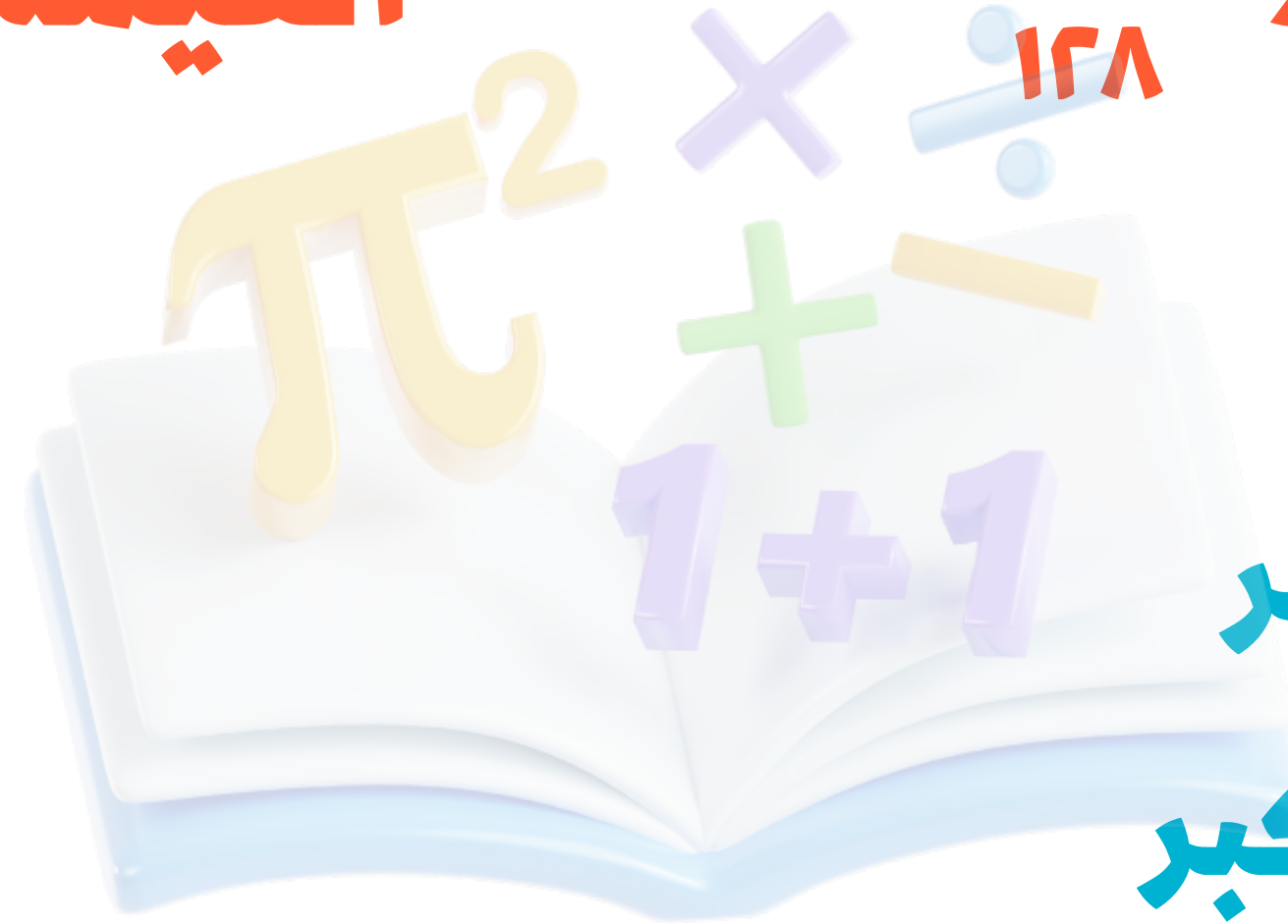
0536579308

قارن بين :

$$\frac{128}{444}$$

- القيمة الثانية :

$$\frac{444}{128}$$

- القيمة الأولى : $\times 111$ 

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان s ، v عدنان صديحان موجبان ،
 $s^3 + v^2 = 108$ ، ما قيمة $s + v$ ؟

أ ١٢

ب ١٨

ج ٢٤

د ٣٦

0536579308

مستطیل مساحتہ = ۱۰۸ وبعديہ (س + ۱) ، (س + ۴) ،
 ما مساحة مستطيل بعديہ (س + ۳) ، (س + ۲)

ا ۹۶

ب ۱۰۰

ج ۱۱۰

د ۱۲۰



0536579308

عوضه فضل في القدرات

إذا كان : ١٢ س ن = س ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ٤ + س - القيمة الثانية : ٣ + ١٢ س ن



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25 إذا كان مساحة المربع

الكبير = 49 سم² ومساحة المربع
الصغير = 25 سم² ، ما محيط الجزء
المظلل ؟

أ 12

ب 24

ج 28

د 48

